~~[illegible]~~ *par m. Senon* n.° 107.

Demander lequel l'on pense du lithotome caché, c'est demander quel jugement on porte de six instruments differents montes sur un même manche; c'est desirer qu'on indique les effets particuliers qu'operent chacun de ces instruments sur les enfans, les adultes et les femmes, dans une vessie large, dans une vessie etroite et racornie, dans une vessie qui contiendroit une pierre monstreuse; en un mot c'est demander raison des changements que doivent apporter à ces operations une prostate fort grosse, un os pubis trop enfoncé qui laisseroit à peine un pouce et demi, ou deux pouces d'interval entre lui et l'os sacrum, un os pubis trop abbaissé sur le coccix, ou le coccix et consequemment le bout du rectum jettés fort endevant a cause d'une courbure trop rapide de l'os sacrum, constructions qui doivent varier infiniment les resultats de ces operations en lesquelles changent beaucoup la position des parties interieurs du bassin; rendre raison enfin du lithotome caché c'est comparer tous les effets qu'auroient produits chacune de ces lames dans tous les cas cidessus avec ce qui arrive dans le grand appareil, dans l'appareil lateral et toutes ses modifications, et avec la methode de M.rs foubert et Thomas: tel est à mon avis le sens de cette proposition que pensés vous du lithotome caché? proposition simple quand aux termes, neanmoins

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

ARC 37 n° 37

fort composée dans sa signification. je laisse à une meilleur plume le soin d'examiner chacune de ces questions, je me renfermerois uniquement ici dans quelques experiences qui me conduiront à dire en fort peu de mots ce que je pense du lithotome caché.

Experiences faites avec le lithotome caché
sur des enfans de 7 à 8 ans.

1.re exp. la lame du lithotome caché montée sur le n.o 5 coupa l'extremité de l'urethre et la prostate gauche jusqu'à l'orifice de la vessie.

2.e Celle du n.o 7 ouvrit l'urethre, fendit la prostate en entier, et coupa le corps de la vessie jusqu'à l'uretère gauche.

3.e Celle du n.o 9 coupa toute la prostate, la vesicule seminale gauche, l'orifice de la vessie et un peu de son corps. de ces trois experiences je n'adopterois que le resultat de la premiere

Experiences faites sur des hommes

la lame montée sur le n.o 5 n'interessa en aucune façon la prostate

celle du no 9 coupa la prostate et un peu —
l'orifice de la vessie

la lame du no. 15 fendit toute la prostate et
la vesicule seminale gauche elle coupa jusqu'au tissu
cellulaire, la section s'etendit du cote de la vessie —
jusqu'a trois quarts de pouce audessus de son orifice

je rejetterois la premiere de ces operations par
les raisons qui ont fait abandonner le grand —
appareil, j'adopterois la seconde a raison de sa
conformité avec l'appareil lateral. et proscrirois la
3e.

Experiences faites sur des femmes

ACADEMIE NATIONALE DE ... BIBLIOTHEQUE

l'instrument monté sur 5 lignes a fait une —
section qui se prolongoit le long du canal de l'urethre du
coté gauche et finissoit à l'orifice de la vessie

la lame montée sur le no. 7. coupoit entierement le
canal de l'urethre elle faisoit un sillon sur le bas fond
de la vessie qui penetroit jusqu'aux fibres charnues —
exclusivement.

onze lignes d'ouverture firent au bas fond de la vessie
une incision qui penetroit dans le bassin
je n'adopterois encore ici que le resultat de la premiere
de ces trois experiences. Consequemment j'opinerois en faveur
du no. 7. pour les enfans et les femmes et du no 9 pour
les hommes.